

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2001年5月17日 (17.05.2001)

PCT

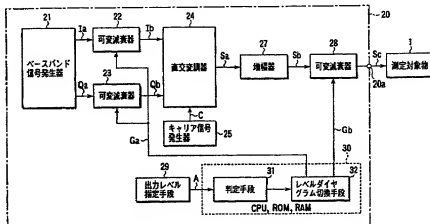
(10) 国際公開番号
WO 01/35589 A1

- (51) 国際特許分類: H04L 27/20, H04J 11/00 (72) 発明者: および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 木名 瀬純 (KI-NASE, Jun) [JP/JF]; 〒243-0813 神奈川県横浜市妻田東1-6-48-202 Kanagawa (JP), 佐伯 浩 (SAEKI, Hiroshi) [JP/JF]; 〒252-0804 神奈川県藤沢市湘南台2-40-5 Kanagawa (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP00/07660
- (22) 国際出願日: 2000年10月31日 (31.10.2000)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ: 特願平11/315903 1999年11月5日 (05.11.1999) JP (81) 指定国 (国内): US.
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): アンリツ株式会社 (ANRITSU CORPORATION) [JP/JF]; 〒106-8570 東京都港区南麻布五丁目10番27号 Tokyo (JP). (84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (DE, GB).
- 添付公開書類:
— 国際調査報告書

[続業有]

(54) Title: DIGITAL MODULATION SIGNAL GENERATOR

(54) 発明の名称: デジタル変調信号発生装置



- 21...BASEBAND SIGNAL GENERATOR
22...VARIABLE ATTENUATOR
23...VARIABLE ATTENUATOR
24...QUADRATURE MODULATOR
25...CARRIER SIGNAL GENERATOR
26...AMPLIFIER
27...VARIABLE ATTENUATOR
28...MEASUREMENT OBJECT
29...CARRIER SIGNAL GENERATOR
30...OUTPUT-LEVEL DESIGNATING MEANS
31...JUDGING MEANS
32...LEVEL DIAGRAM CHANGEOVER MEANS

(57) Abstract: Both desired carrier leak characteristics and desired intermodulation distortion characteristics of the digital modulation signal outputted from an output terminal are achieved depending on the measurement object. A first level-varying unit is provided between an amplifier and the output terminal. A second level-varying unit is provided between a baseband signal generator and a quadrature modulator. The attenuations of the first and the second level-varying units are adjusted to specified values, respectively, according to the output level of the digital modulation signal designated by an output-level designating unit and the results of the judgement by a judging unit.

[続業有]